

COVID 19: ANDAMENTO PANDEMIA IN EMILIA-ROMAGNA

SERVIZIO INFORMATIVO SPERIMENTALE

Nella attuale situazione di emergenza prolungata siamo quotidianamente sempre più sommersi da numeri e informazioni di cui è difficile seguire gli **andamenti nel tempo**.

Abbiamo pensato che potesse essere utile rendere disponibile alcuni semplici **grafici** per evidenziare i reali andamenti nella nostra regione.

Lo facciamo, **a titolo sperimentale**, utilizzando grafici disponibili in rete (*fonti:* <https://www.google.com/covid19/mobility/> <http://covid19.intelworks.io> e <https://lab24.ilsole24ore.com/coronavirus/>) e verificandone la **coerenza** con i dati giornalieri comunicati dalla Regione Emilia-Romagna e dalla Protezione civile nazionale.

- Pagina 3 – % contagi (variazione sul giorno precedente)*
- Pagina 4 – Contagiati, guariti, deceduti (andamento)*
- Pagina 5 – Contagiati e nuovi casi (andamento)*
- Pagina 6 – In isolamento a casa (andamento)*
- Pagina 7 – Contagiati per provincia (andamento)*
- Pagina 8 – Ricoveri in terapia intensiva (andamento)*
- Pagina 9 – Variazione della mobilità*

Dati aggiornati al 7 maggio 2020

Il dettaglio per regione e provincia

I dati aggregati per regione. L'ordine nell'elenco è relativo al numero di contagi. Viene indicata la variazione sul giorno precedente, la percentuale sulla popolazione, i morti, i guariti e il numero di tamponi. L'unico dato disponibile a livello provinciale è quello dei contagi.

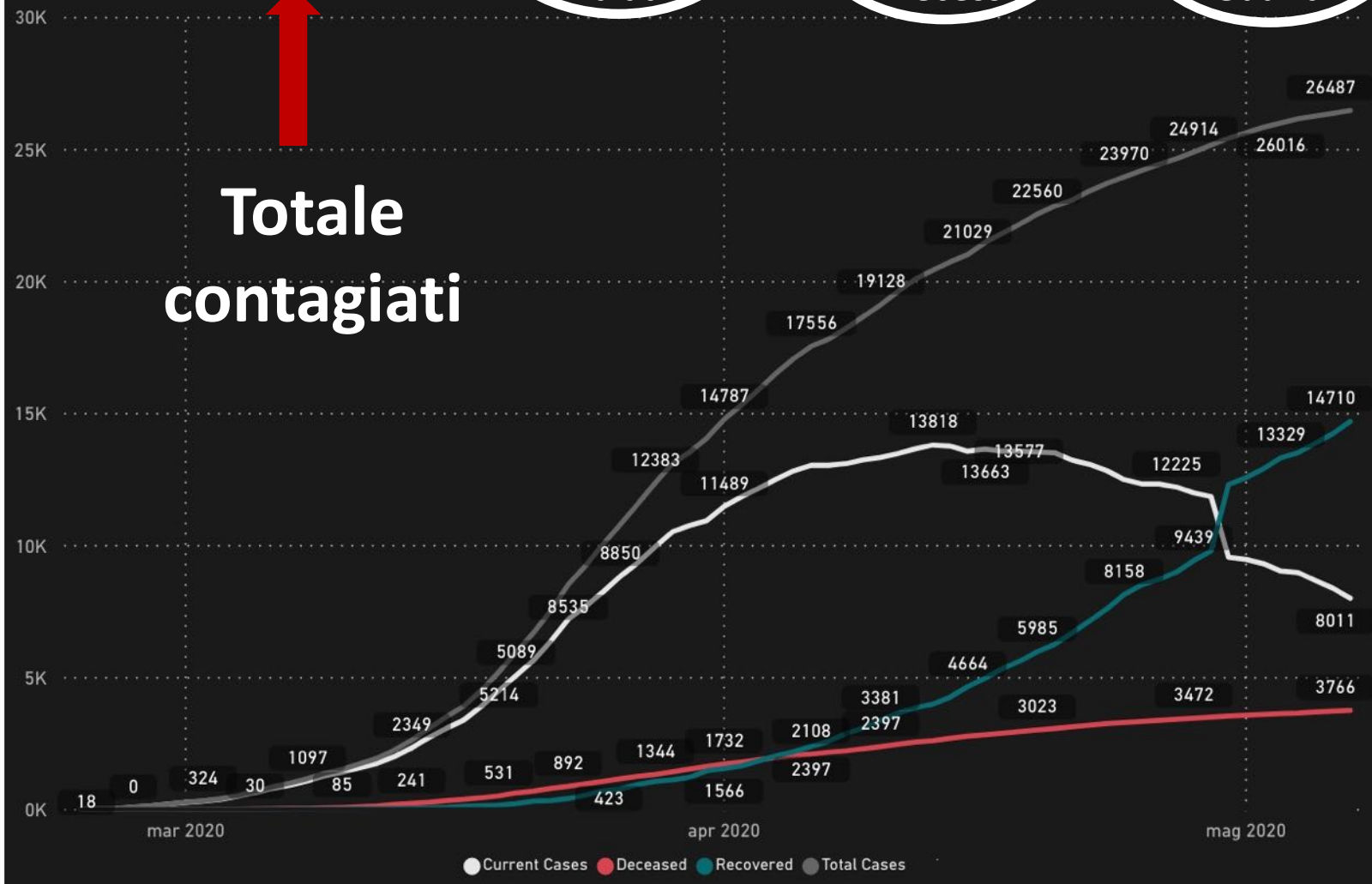
LUOGO	CASI TOTALI	+Δ	% CONTAGI/ POPOLAZIONE	NUMERO GUARITI	NUMERO DECEDUTI	TAMPONI TOTALI	% CONTAGI/ TAMPONI
TOT. ITALIA	215.858	+0,65%	0,358%	96.276	29.958	2.381.288	9,06%
Emilia-Romagna	26.487	+0,41%	0,594%	14.710	3.766	217.039	12,20%
Reggio nell'Emilia	4.812	+0,27%	0,905%				
Bologna	4.685	+0,84%	0,462%				
Piacenza	4.300	+0,12%	1,497%				
Modena	3.772	+0,16%	0,535%				
Parma	3.260	+0,49%	0,722%				
Rimini	2.054	+0,49%	0,606%				
Forlì-Cesena	1.651	+0,43%	0,418%				
Ravenna	993	+0,30%	0,255%				
Ferrara	960	+0,95%	0,278%				

Linear
Log

22/02/2020 07/05/2020

$$26.487 \text{ Total Cases} = 8.011 \text{ Current Cases Malati} + 3.766 \text{ Deceased Decessi} + 14.710 \text{ Recovered Guariti}$$

Totale contagiati



- Region
- Seleziona tutto
 - Abruzzo
 - Basilicata
 - Calabria
 - Campania
 - Emilia Romagna
 - Friuli Venezia Giulia
 - Lazio
 - Liguria
 - Lombardia
 - Marche
 - Molise
 - Piemonte
 - Puglia
 - Sardegna
 - Sicilia
 - Toscana
 - Trentino Alto Adige
 - Umbria
 - Valle d'Aosta
 - Veneto

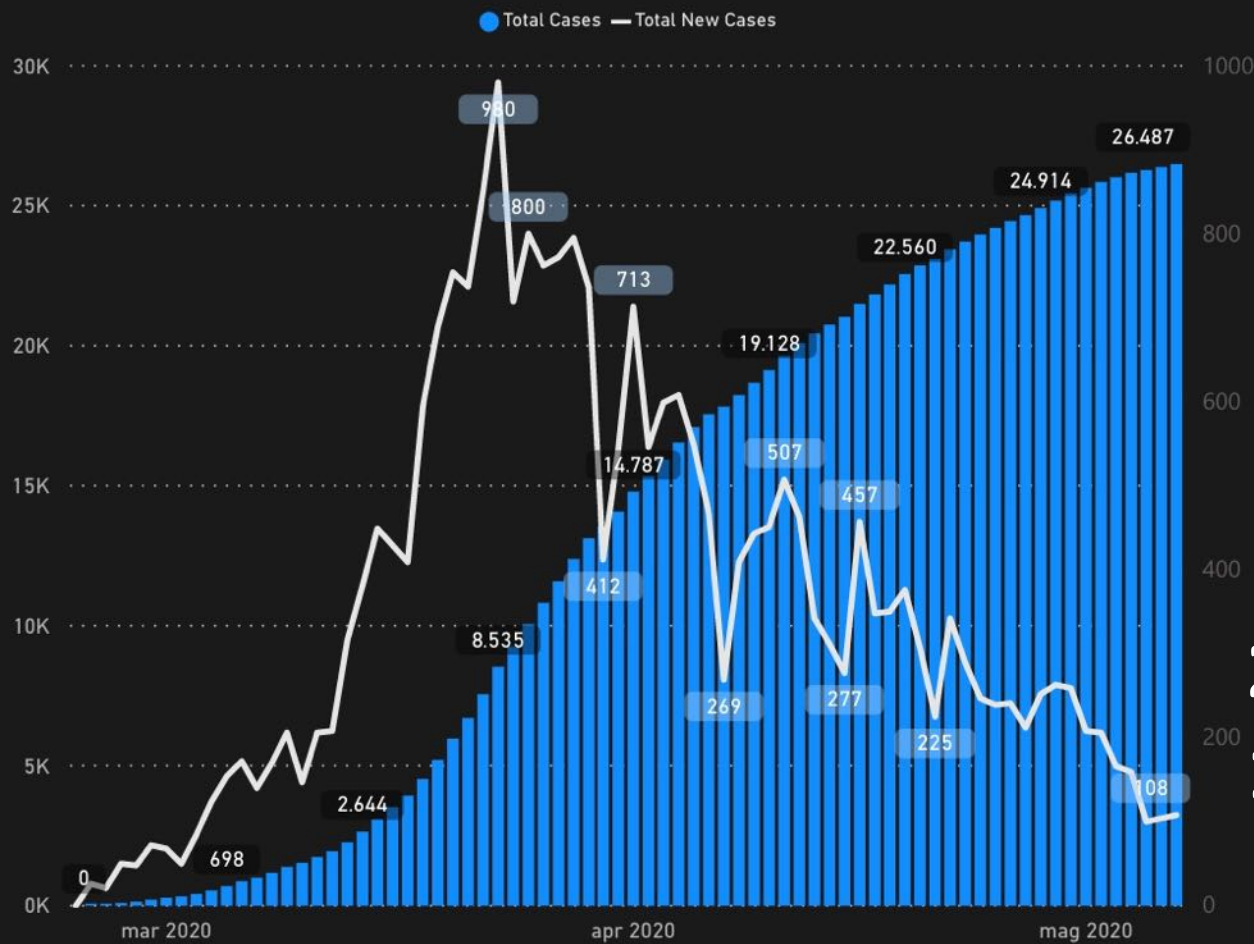
COVID-19 □ ITALY SITUATION REPORT

Abruzzo	Campania	Lazio	Marche	Puglia	Toscana	Valle d'Aosta
Basilicata	Emilia-Romagna	Liguria	Molise	Sardegna	Trentino Alto Adige	Veneto
Calabria	Friuli Venezia Giulia	Lombardia	Piemonte	Sicilia	Umbria	



24/02/2020 07/05/2020

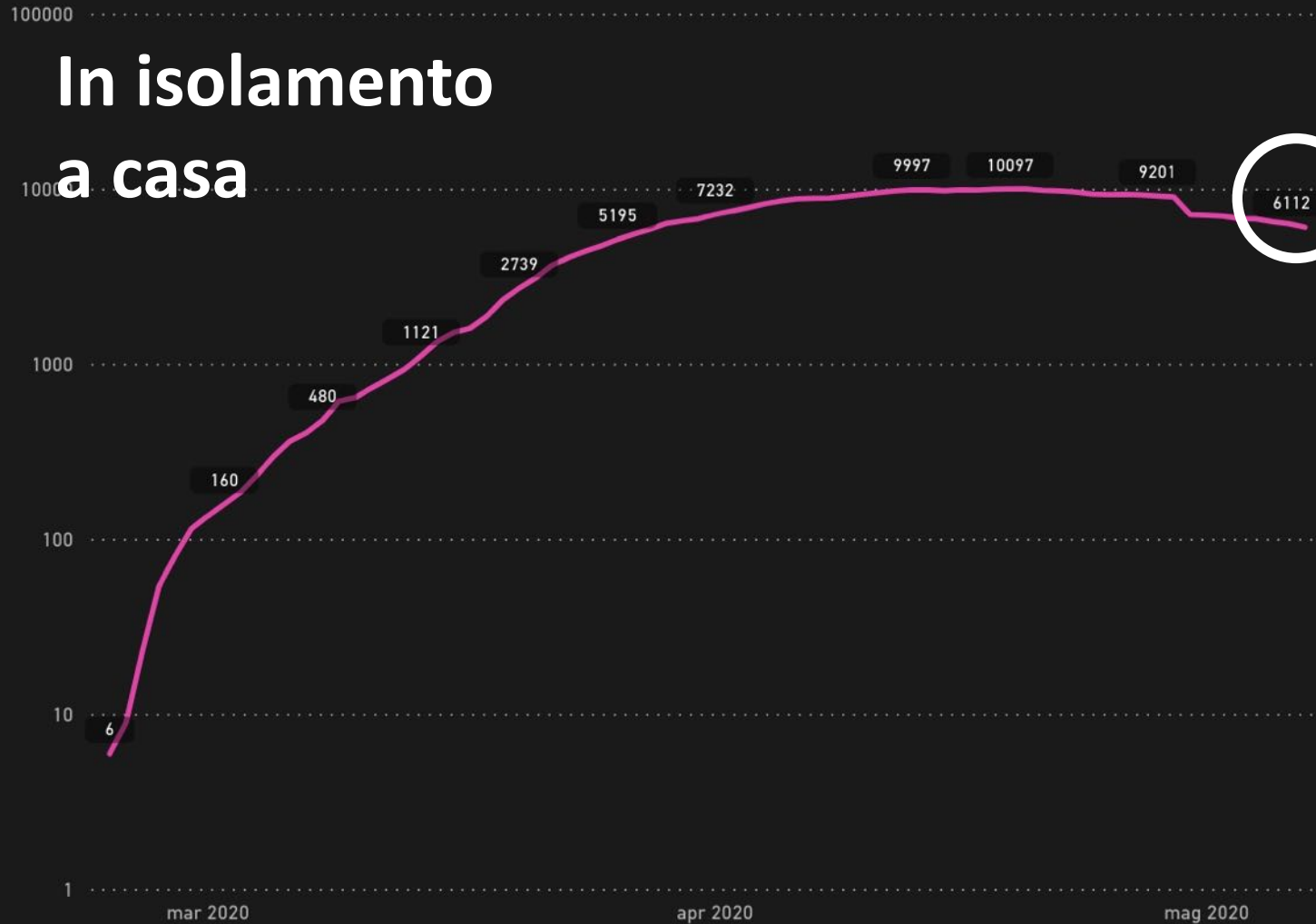
District	Total Cases	Total New Cases
Reggio nell'Emilia	4.812	↑ 13
Bologna	4.685	↑ 39
Piacenza	4.300	↑ 5
Modena	3.772	↑ 6
Parma	3.260	↑ 16
Rimini	2.054	↑ 10
Forlì-Cesena	1.651	↑ 7
Ravenna	993	↑ 3
Ferrara	960	↑ 9
In aggiornamento	0	— 0
Totale	26.487	108



26487 contagiati di cui 108 nuovi casi

Linear	Current Cases	Home Isolation	ICU	Recovered	Total Cases
Log	Deceased	Hospitalized with Symptoms	New Cases	Tests	Total Hospitalized

23/02/2020 07/05/2020



- ### Region
- Seleziona tutto
 - Abruzzo
 - Basilicata
 - Calabria
 - Campania
 - Emilia Romagna
 - Friuli Venezia Giulia
 - Lazio
 - Liguria
 - Lombardia
 - Marche
 - Molise
 - Piemonte
 - Puglia
 - Sardegna
 - Sicilia
 - Toscana
 - Trentino Alto Adige
 - Umbria
 - Valle d'Aosta
 - Veneto

COVID-19 □ ITALY SITUATION REPORT

Linear

Log

Abruzzo	Campania	Lazio	Marche	Puglia	Toscana	Valle d'Aosta
Basilicata	Emilia-Romagna	Liguria	Molise	Sardegna	Trentino Alto Adige	Veneto
Calabria	Friuli Venezia Giulia	Lombardia	Piemonte	Sicilia	Umbria	

TOTAL CASES

24/02/2020

07/05/2020

26.487



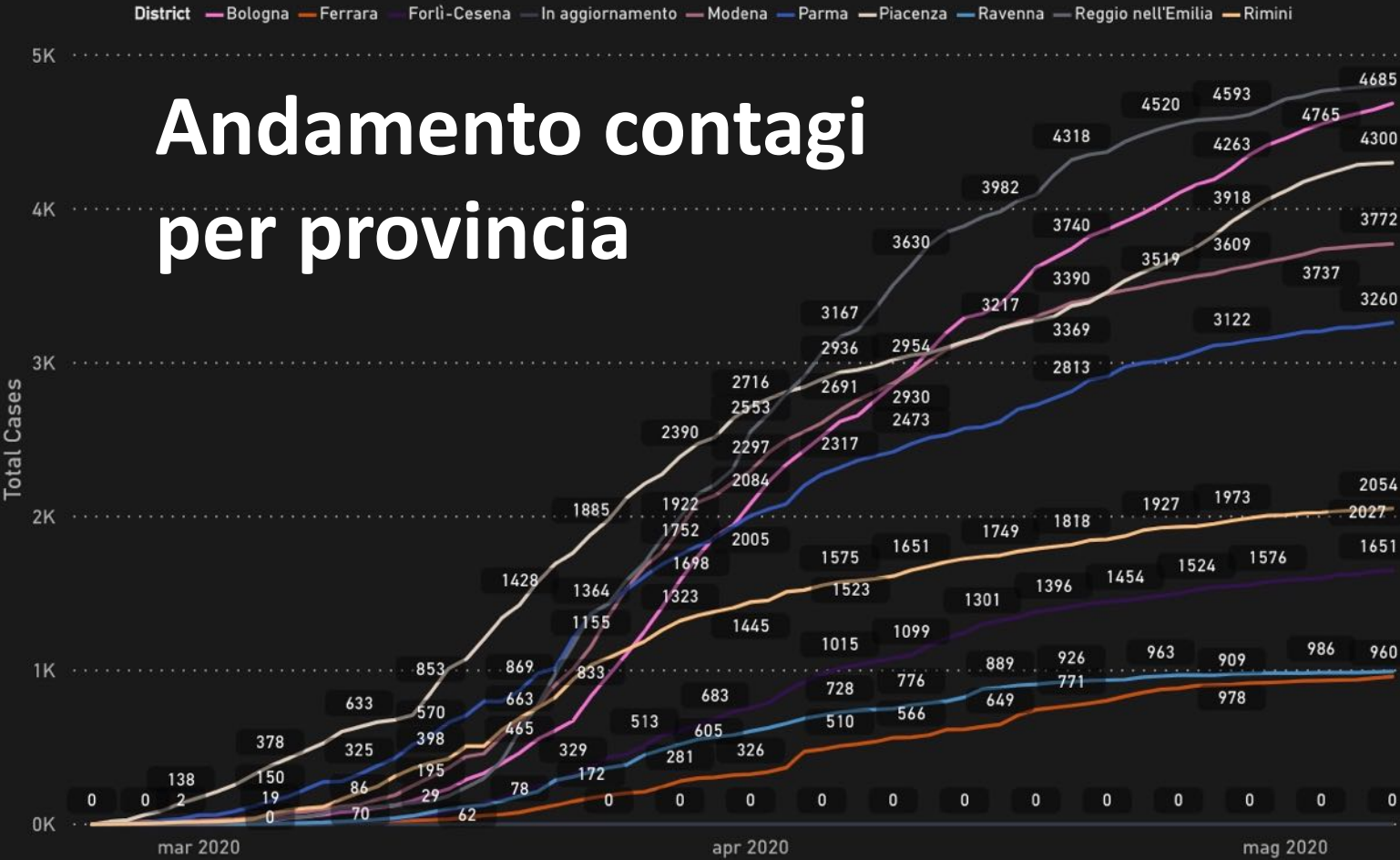
District

- Seleziona tutto
- Bologna
- Ferrara
- Forlì-Cesena
- In aggiornamento
- Modena
- Parma
- Piacenza
- Ravenna
- Reggio nell'Emilia
- Rimini

07/05/2020

Bologna	4685
Ferrara	960
Forlì-Cesena	1651
In aggiornamento	0
Modena	3772
Parma	3260
Piacenza	4300
Ravenna	993
Reggio nell'Emilia	4812
Rimini	2054

Andamento contagi per provincia



COVID-19 □ ITALY SITUATION REPORT

24/02/2020 07/05/2020

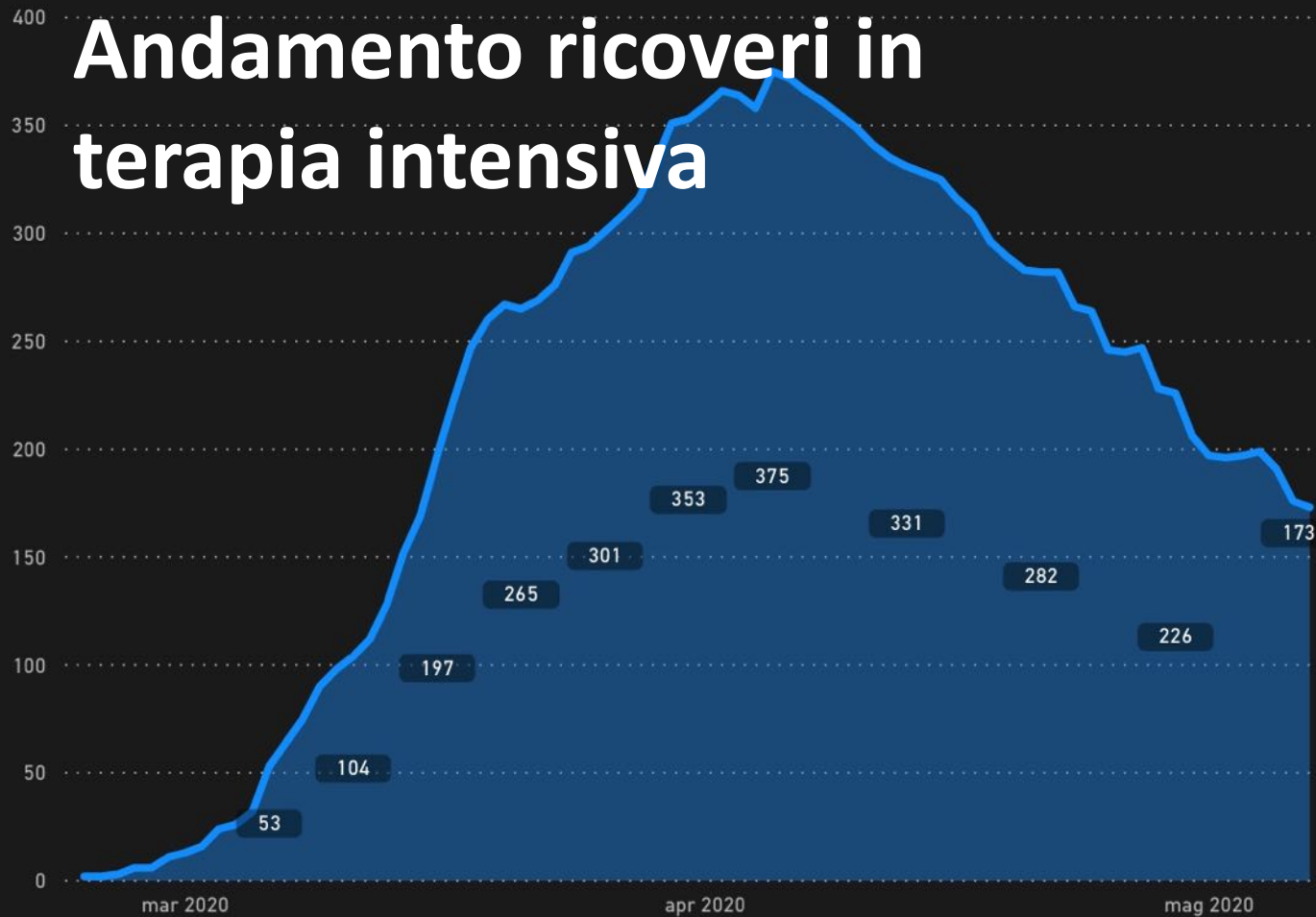
-380
Cases vs Previous Day
Aumento Malati

+29
Deceased vs Previous Day
Decessi

+459
Recovered vs Previous Day
Guariti

Current Cases	Deceased	Home Isolation	Hospitalized with Symptoms	ICU	New Cases	Recovered	Tests	Total Cases	Total Hospitalized
---------------	----------	----------------	----------------------------	-----	-----------	-----------	-------	-------------	--------------------

Andamento ricoveri in terapia intensiva



Region	Selected Measure
Lombardia	480
Emilia Romagna	173
Piemonte	150
Toscana	
Lazio	89
Veneto	87
Liguria	57
Marche	41
Puglia	35
Campania	27
Trentino Alto Adige	22
Sicilia	21
Abruzzo	12
Sardegna	9
Umbria	9
Basilicata	2
Calabria	2
Friuli Venezia Giulia	2
Valle d'Aosta	2
Molise	0
Totale	1.311

Emilia-Romagna

Spostamenti e loro durata, rispetto al valore di baseline riferito al periodo 3 gennaio/6 febbraio 2020 per lo stesso giorno della settimana (dati aggregati e anonimizzati). **Ultimo report disponibile: giovedì 30 aprile**

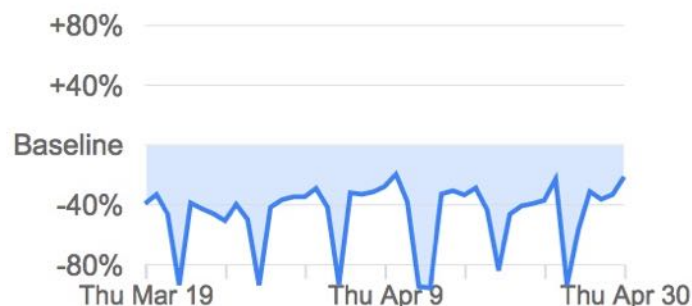
Retail & recreation

-71% compared to baseline



Grocery & pharmacy

-21% compared to baseline



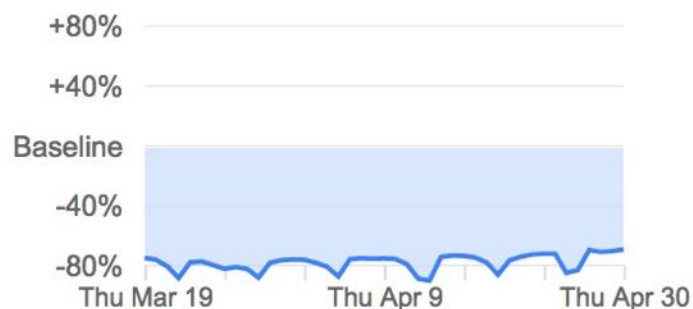
Parks

-67% compared to baseline



Transit stations

-69% compared to baseline



Workplace

-53% compared to baseline



Residential

+27% compared to baseline

